



НИТУ МИСИС
Вход. № 01-1651
04 марта 2026 г.

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)

Тверская ул., д. 11, стр. 1, 4, Москва, 125009, телефон: (495) 547-13-16,
e-mail: info@minobrnauki.gov.ru, <http://www.minobrnauki.gov.ru>

04.03.2026 № МН-11/298

На № _____ от _____

О Молодежном глобальном
прогнозе развития энергетики

Руководителям
образовательных организаций
высшего образования

Уважаемые коллеги!

Департамент государственной молодежной политики и воспитательной деятельности Минобрнауки России (далее – Департамент) информирует о проведении Молодежного глобального прогноза развития энергетики (далее – Прогноз).

Прогноз – всероссийское соревнование среди молодежных команд образовательных организаций высшего образования (далее – ООВО) и отраслевых компаний, которое направлено на формирование научно-обоснованных предположений относительно будущих параметров развития энергетики до 2035 года.

Прогноз реализуется при поддержке Министерства энергетики Российской Федерации, Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, АО «Системный оператор Единой энергетической системы», крупнейших компаний топливно-энергетического и минерально-сырьевого комплексов (далее – ТЭК и МСК), атомной промышленности и смежных отраслей, отраслевых ООВО, общественных и научных организаций. Организатором Прогноза является Благотворительный фонд «Надежная смена».

Целью Прогноза является формирование российского молодежного сообщества топливно-энергетического, минерально-сырьевого комплексов и смежных отраслей, вовлеченного в работу по формированию Молодежного прогноза глобального энергетического развития, а также активная популяризация инженерно-технического образования и развитие новых технологий в ТЭК, МСК и смежных отраслях.

В 2026 году планируется участие команд, представляющих ООВО в направлении «Студенты» (для студентов, магистрантов и аспирантов ООВО до 25 лет), а также команд, представляющих отраслевые компании в направлении «Молодые специалисты» (для молодых специалистов отраслевых компаний от 18 до 35 лет).

В рамках проекта командам необходимо выполнить аналитику доступных информационных источников и построить модель развития ТЭК и МСК под влиянием выявленных трендов в негативном, консервативном, базовом, инновационном, позитивном сценариях, а также оценку влияния прогнозируемых изменений на социально-экономическое развитие России, включая смежные секторы экономики.

Департамент просит оказать содействие в информировании и привлечении к участию в Прогнозе обучающихся возглавляемой вами ООВО.

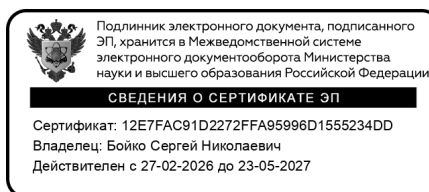
Для участия в Прогнозе необходимо сформировать команду от 10 до 15 человек из числа студентов и одного эксперта от ООВО, а также направить официальную заявку на участие (Приложение № 3) в срок до 15 апреля 2026 года на адрес электронной почты: prognoz@fondsmena.ru.

Количество команд, участвующих от ООВО, не ограничено.

Контактное лицо: представитель организационного комитета Пуник Анастасия Дмитриевна, тел. 8 906 230-74-04 (доб.166), адрес электронной почты: prognoz@fondsmena.ru.

Приложение: на 15 л. в 1 экз.

Директор Департамента
государственной молодежной политики
и воспитательной деятельности



С.Н. Бойко



КОНЦЕПЦИЯ

Молодежного глобального прогноза развития энергетики

Молодежный глобальный прогноз развития энергетики (далее – Прогноз, проект) – соревнование среди молодежных команд образовательных организаций высшего образования и отраслевых компаний, направленное на формирование научно-обоснованных предположений относительно будущих параметров развития энергетики до 2035 года.

Проект реализуется в соответствии с Общероссийским планом молодежных мероприятий, направленных на популяризацию топливно-энергетического комплекса, энергосбережения и инженерно-технического образования (Распоряжение Правительства Российской Федерации от 1 июня 2021 г. № 1447-р о Плана мероприятий по реализации Энергетической стратегии Российской Федерации на период до 2035 года).

Организатор: Организационный комитет Международного инженерного чемпионата CASE-IN, Благотворительный фонд «Надежная смена», Некоммерческое партнерство «Молодежный форум лидеров горного дела».

Краткое описание: Проект предусматривает выполнение командами анализа доступных информационных источников по выбранной теме в соответствии с заданием организатора и построение модели развития топливно-энергетического и минерально-сырьевого комплексов (далее – ТЭК и МСК) под влиянием выявленных трендов в негативном, консервативном/базовом, инновационном/позитивном периоде (формирование Прогноза), а также оценку влияния прогнозируемых изменений на социально-экономическое развитие России, включая смежные секторы экономики.

Цель проекта	Формирование российского молодежного сообщества топливно-энергетического и минерально-сырьевого комплексов (далее – ТЭК и МСК), а также смежных отраслей, вовлеченного в работу по формированию молодежного прогноза глобального энергетического развития, а также активную популяризацию инженерно-технического образования и развитие новых технологий в ТЭК и МСК.
Задачи проекта	<ul style="list-style-type: none">• Объединить активную молодежь из компаний, вузов и научных организаций, готовую работать над прогнозами и популяризировать новые технологии (через лекции, публикации, мероприятия и т.д.).• Создать условия для участия молодежи в решении актуальных задач технологического и инновационного развития энергетики и промышленности России;• Создать необходимую инфраструктуру для работы молодежи по разработке прогнозов развития энергетики на постоянной основе;• Создать необходимые условия участникам для анализа мировых и российских трендов в области социально-экономического, научно-технологического и инновационного развития энергетической отрасли, валидации результатов с участием ведущих экспертов, оценки степени и направленности влияния трендов на российские ТЭК и МСК;• Привлечь к работе по разработке прогноза отраслевые компании, общественные и научные организации для проведения необходимой экспертизы, организовать доступ к необходимым материалам, при возможности оказание наставнической поддержки;

	<ul style="list-style-type: none"> • Широко информировать общественность о вовлечении молодежи в работу по обеспечению технологического и инновационного развития энергетики России.
Сроки проведения проекта	<ul style="list-style-type: none"> • регистрация команд до 15 апреля 2026 года; • заочный отборочный этап с 15 апреля по 31 июля 2026 года; • финальный этап Прогноза с 29 июля по 14 августа; • презентация итогового прогноза победителями и призерами в сентябре-октябре на Молодежном дне Международного форума «Российская энергетическая неделя». <p>Подробный календарный план Молодежного глобального прогноза развития энергетики представлен в приложении №1.</p>
Участники	<ul style="list-style-type: none"> • обучающиеся 10–11 классов общеобразовательных организаций; ¹; • студенты, магистранты и аспиранты образовательных организаций высшего образования, возраст которых не превышает 35 лет; • молодые специалисты компаний ТЭК и МСК, смежных отраслей, возраст которых не превышает 35 лет.
Темы прогноза	<ol style="list-style-type: none"> 1. Внедрение цифровых решений для снижения энергопотребления и улучшение экологического следа крупных производств. 2. Изучение топливного потенциала регионов России и разработка рекомендаций для рационального использования местных видов топлива и организации эффективной структуры поставок энергоносителей. 3. Создание концепции высокоэффективных теплоизолирующих материалов и инновационных подходов к проектированию жилых домов и общественных объектов с целью уменьшения теплопотерь и экономии тепла. <p>Темы Молодежного Глобального Прогноза развития энергетики утверждены письмом ФГБУ «РЭА» Минэнерго России о предоставлении перечня актуальных тем для исследования в рамках «Молодежного Глобального Прогноза развития энергетики» №10/3414 от 29.12.2025 г. (приложение №2).</p>
Формат (механика) проекта	<p>Отборочный этап – интерактивная платформа на основе метода кейсов «CASE-IN Симулятор».</p> <p>Финальный этап – онлайн, платформа МТС Линк, программное обеспечение «CASE-IN Симулятор».</p> <p>Презентация Общего итогового прогноза – г. Москва, Молодежный день Международного форума «Российская энергетическая неделя»</p>
Подача заявки	<p>Компании и образовательные организации высшего образования делегируют для участия в проекте команды от 10 до 15 человек: Ограничений по количеству участвующих команд от одного вуза, либо одной компании не предусмотрено.</p> <p>Для участия в Прогнозе команде необходимо подготовить официальную заявку, подписанную представителем (должностное лицо, имеющее право подписи и печати) компании или образовательной организации и отправить в Оргкомитет на почту prognoz@fondsmena.ru до 15 апреля 2026 г.</p>

	<p>После полученной заявки, команде направляется ссылка на прохождение регистрации. Каждому члену команды необходимо пройти индивидуальную регистрацию.</p> <p>Капитанам команд необходимо заполнить дополнительную форму в регистрации, включающую в себя выбор темы, а также информацию об экспертах, делегируемых от организации (не менее 3-х). Эксперт не допускается к оцениванию команды от своей организации.</p>
Разработка Прогноза	<p>Команды-участницы должны выбрать для подготовки Прогноза одну из предоставленных Оргкомитетом тем и руководствоваться ей в процессе подготовки работы.</p> <p>Работа над Прогнозом проходит в формате соревнования между командами (март – июнь) и предусматривает выполнение командами заданий организаторов, связанных с анализом доступных информационных источников (прогнозов, планов, стратегий, форсайтов, научной литературы, ресурсов Интернет и др.) в соответствии с выбранной темой, их экспертной валидацией, построением моделей развития ТЭК под влиянием выявленных трендов в кратко-, средне- и долгосрочном периодах, а также оценкой влияния прогнозируемых изменений на социально-экономическое развитие страны в целом, включая смежные сектора экономики.</p> <p>Итогом работы команды на Отборочном этапе должен стать текстовый документ Прогноза, а на Финальном этапе – презентация и текстовый документ Прогноза. Работы команд на Отборочном этапе должны быть обезличены (т.е. не должны фигурировать логотипы компаний и образовательных организаций высшего образования, корпоративные макеты презентаций и т.д.) в момент передачи в Организационный комитет.</p>
Результаты участия	<ul style="list-style-type: none"> • поддержка реализации Общероссийского плана молодежных мероприятий, направленных на популяризацию топливно-энергетического комплекса, энергосбережения и инженерно-технического образования; • развитие научно-практического потенциала и получение молодыми специалистами новых практических знаний с последующим их использованием в профессиональной деятельности; • презентация Прогноза руководству Министерства энергетики Российской Федерации в рамках проведения Молодежного дня Международного форума «Российская энергетическая неделя 2026»; • результаты исследований будут опубликованы на сайте ФГБУ «Российское энергетическое агентство» Минэнерго России. • продвижение бренда компании за счет участия молодых специалистов в проекте федерального масштаба; • публикация работ участников в сборнике статей РИНЦ.
Организационный взнос	<p>Для участников направления «Школьники» организационный взнос не предусмотрен.</p> <p>Для участников направления «Студенты» организационный взнос не предусмотрен.</p> <p>Для участников направления «Молодые специалисты» предусмотрен организационный взнос, уточняйте у Оргкомитета проекта.</p>
Приложение	Календарный план Прогноза на 2026 год

Контакты организационного комитета	Лидер проекта: Петлюкова Екатерина + 7 (495) 990-45-37 (доб. 119) petlukova@fondsmena.ru Менеджеры по работе с компаниями: Жолобова Ольга +7 (993) 250-82-70 zholobova@fondsmena.ru
---	--

Подробнее на сайте проекта: <https://fondsmena.ru/project/prognoz-TEK-2026/>

Итоги Прогноза 2025 (Фото-банк Росконгресса): <https://photo.roscongress.org/ru/projects/381/11310>

Прогноз 2026: <https://fondsmena.ru/project/prognoz-TEK-2026/?art=902#art>

Календарный план¹ Молодежного глобального прогноза развития энергетики на 2026 год

Мероприятие	Начало	Конец
Формирование команд и регистрация	26 февраля 2026 г.	15 апреля 2026 г.
1. Заочный отборочный этап (определение финалистов)		
Подготовка Прогноза командами	15 апреля 2026 г.	8 июля 2026 г.
Загрузка командами описательной части Прогноза	8 июля 2026 г. до 12.00 по московскому времени	
Оценка экспертной комиссией полученных прогнозов, подведение итогов, отбор 20 команд-финалистов (10 команд в каждой категории)	13 июля 2026 г.	27 июля 2026 г.
Публикация результатов заочного отборочного этапа, объявление финалистов (10 команд в каждой категории)	29 июля 2026 г.	
Отправка приглашений в Финальный этап командам	30-31 июля 2026 г.	
2. Финальный этап		
2.1. Дистанционная защита. Определение победителей и призеров		
Доработка решений Финалистами	29 июля 2026 г.	10 августа 2026 г.
Отправка рекомендаций по доработке прогноза	30-31 июля 2026 г.	
Защита решений в категории «Школьники»	10 августа 2026 г. ²	
Защита решений в категории «Студенты»	11 августа 2026 г.	
Защита решений в категории «Молодые специалисты»	12 августа 2026 г.	
Публикация результатов, объявление победителей и призеров проекта	13 августа 2026 г.	
Отправка приглашений на Презентацию Общего итогового прогноза в рамках Молодежного дня РЭН ³ командам, чьи Прогнозы полностью соответствуют требованиям и заняли 1-3 места в итоговом рейтинге финалистов.	13 августа 2026 г.	14 августа 2026 г.
2.2. Презентация Общего итогового прогноза на Молодежном дне РЭН		
Брифинг с победителями и призерами по работе над итоговым Прогнозом	19 августа 2026 г.	
Сдача итогового Прогноза	сентябрь 2026 г. ⁴	
Защита Итогового Прогноза на МД РЭН	октябрь 2026 г.	

¹ В случае возникновения обстоятельств непреодолимой силы в стране и мире на момент подготовки и проведения Прогноза, формат мероприятия может быть пересмотрен Оргкомитетом.

² По дальнейшему решению Оргкомитета.

³ Молодежный день Международного форума «[Российская энергетическая неделя](#)».

⁴ Точная дата сдачи и защиты Итогового Прогноза будет определена после утверждения даты проведения Международного форума «Российская энергетическая неделя» в 2026 году.

Приложение №2 – Письмо ФГБУ «РЭА» Минэнерго России
о предоставлении перечня актуальных тем для исследования в рамках
«Молодежного Глобального Прогноза развития энергетики» №10/3414 от 29.12.2025 г.



**Министерство энергетики
Российской Федерации**

**РОССИЙСКОЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ
АГЕНТСТВО
федеральное государственное
бюджетное учреждение
(ФГБУ «РЭА» Минэнерго России)**

127083, г. Москва, ул. 8 Марта, д. 12
Телефоны (495) 789-92-92, 789-92-97
E-mail: info@rosenergo.gov.ru
<http://rosenergo.gov.ru>

Директору Фонда
«Надежная смена»

А.С. Королеву

29.12.2025 № 10/3414
На № АК-810 от 08.12.2025

О предоставлении перечня актуальных
тем для исследования в рамках
«Молодежного Глобального Прогноза
развития энергетики»

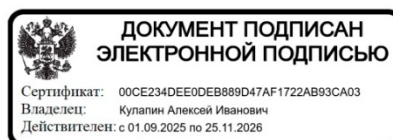
Уважаемый Артем Сергеевич!

ФГБУ «РЭА» Минэнерго России рассмотрело письмо Фонда образовательных проектов «Надежная смена» от 08.12.2025 № АК-810 с запросом перечня актуальных тем для исследования в рамках «Молодежного Глобального Прогноза развития энергетики» и предлагает следующие темы:

1. Внедрение цифровых решений для снижения энергопотребления и улучшение экологического следа крупных производств;
2. Изучение топливного потенциала регионов России и разработка рекомендаций для рационального использования местных видов топлива и организации эффективной структуры поставок энергоносителей;
3. Создание концепции высокоэффективных теплоизолирующих материалов и инновационных подходов к проектированию жилых домов и общественных объектов с целью уменьшения теплопотерь и экономии тепла.

С уважением,

Генеральный директор



А.И. Кулапин

Сафронова Ольга Николаевна
Тел. (495) 789-92-97, доб. 24-19

Директору
Благотворительного фонда «Надежная смена»
Королеву Артему Сергеевичу

от _____

(ФИО, должность, структурное подразделение,
наименование компании / образовательной организации)

Уважаемый Артем Сергеевич!

Прошу Вас включить команду «_____» в количестве (от 10 до 15)
человек в число участников Молодёжного глобального прогноза развития энергетики.

Наставник команды: _____

(ФИО, должность, контактный телефон, адрес электронной почты)

Капитан команды: _____

(ФИО, должность, контактный телефон, адрес электронной почты)

Эксперт от ООВО: _____

(ФИО, должность, контактный телефон, адрес электронной почты)

Состав команды (вписываются только те участники, кто подтвердил своё участие):

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.

« » 2026 г.

Дата

Подпись



МОЛОДЕЖНЫЙ
ГЛОБАЛЬНЫЙ ПРОГНОЗ
РАЗВИТИЯ ЭНЕРГЕТИКИ

Молодёжный глобальный прогноз развития энергетики 2026

При поддержке:



МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



СИСТЕМНЫЙ ОПЕРАТОР
ЕДИНОЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ
RUSSIAN POWER SYSTEM OPERATOR



Организатор:



ФОНД ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ
НАДЕЖНАЯ
СМЕНА

О проекте



Сроки проведения: февраль – октябрь 2026 г.

Молодёжный глобальный прогноз развития энергетики – это командное соревнование среди молодёжных команд образовательных организаций высшего образования и отраслевых компаний, направленное на формирование научно обоснованного прогноза развития энергетики до 2035 года.

Порядок проведения:

Регистрация команд
Молодёжного прогноза

26 февраля – 15 апреля

1

Подготовка прогнозов
командами

15 апреля – 8 июля

2

Подготовка конкурсных работ для заочной оценки экспертами в рамках отборочного этапа

Заочная оценка прогнозов
и отбор финалистов

13 июля – 27 июля

3

Оценка прогнозов экспертами и отбор 10 лучших студенческих и 10 лучших команд молодых специалистов

Финальный этап и определение
победителей и призеров проекта

29 июля – 14 августа

4

Доработка и онлайн-защита прогнозов перед экспертами – представителями Министерства энергетики, отраслевых компаний ТЭК и МСК, а также образовательных организаций. Определение 3 лучших студенческих и 3 лучших команд молодых специалистов и совместная разработка итогового Молодежного глобального прогноза развития энергетики

Презентация Общего итогового
прогноза на Молодежном дне РЭН

16 октября

5

Презентация итогового Молодежного глобального прогноза развития энергетики в рамках Молодежного дня Международного форума «Российская энергетическая неделя».

Условия участия



МОЛОДЕЖНЫЙ
ГЛОБАЛЬНЫЙ ПРОГНОЗ
РАЗВИТИЯ ЭНЕРГЕТИКИ

Участники:

- **Студенты**
(бакалавры, специалисты, магистраты и аспиранты образовательных организаций высшего образования в возрасте до 35 лет в составе команд от 10 до 15 человек)
- **Молодые специалисты**
(сотрудники компаний ТЭК и МСК в возрасте до 35 лет в составе команд от 10 до 15 человек)

Студентам для участия необходимо:

- 1** Подготовить официальную командную заявку, подписанную представителем вуза
- 2** До 15 апреля направить заявку в Оргкомитет на адрес prognoz@fondsmena.ru
- 3** До 15 апреля каждому члену команды пройти индивидуальную регистрацию по [ссылке](#)
- 4** Выбрать тему прогноза при регистрации.



ТЕМЫ ПРОГНОЗА:

- Внедрение цифровых решений для снижения энергопотребления и улучшение экологического следа крупных производств.
- Изучение топливного потенциала регионов России и разработка рекомендаций для рационального использования местных видов топлива и организации эффективной структуры поставок энергоносителей.
- Создание концепции высокоэффективных теплоизолирующих материалов и инновационных подходов к проектированию жилых домов и общественных объектов с целью уменьшения теплотерь и экономии тепла.

Работа над прогнозом



Выполнение командами заданий, связанных с анализом информационных источников (прогнозов, планов, стратегий, форсайтов, научной литературы, ресурсов Интернет и др.)



Экспертная валидация, построение моделей развития ТЭК под влиянием выявленных трендов в кратко-, средне- и долгосрочном периоде



Оценка влияния прогнозируемых изменений на социально-экономическое развитие страны в целом, включая смежные сектора экономики

[Презентация Прогноз 2025](#)

[Прогноз 2025](#)



МОЛОДЕЖНЫЙ
ГЛОБАЛЬНЫЙ ПРОГНОЗ
РАЗВИТИЯ ЭНЕРГЕТИКИ

Статистика

Прогноз 2025

40

команд студентов

15

команд молодых специалистов

Прогноз 2017-2025

7500+

участников

6 стран

21 год

средний возраст студентов

27 лет

средний возраст молодых
специалистов





ПРЕИМУЩЕСТВА УЧАСТИЯ:

- **Статус и престиж.** Вы становитесь частью федерального проекта, официально включенного в Общероссийский план молодежных мероприятий. Это ваша возможность внести личный вклад в популяризацию и развитие топливно-энергетического комплекса и инженерно-технического образования страны.
- **Профессиональный рост и практика.** Проект направлен на развитие вашего научно-практического потенциала. Вы не только углубите теоретические знания, но и получите новые прикладные навыки, которые сможете применять в своей учебной и будущей профессиональной деятельности. Участие в проекте федерального масштаба — это значимый вклад в ваше портфолио и эффективный инструмент для продвижения личного бренда, а также бренда вашего вуза на всероссийском уровне.
- **Нетворкинг и карьерные связи.** Проект станет площадкой для активного межвузовского общения и обмена идеями. Вы сможете наладить прямые контакты с профессионалами отрасли, экспертами и представителями бизнеса из сферы ТЭК.
- **Прямой диалог с лидерами отрасли.** Команды победителей и призеров получают уникальный шанс представить результаты своей работы экспертной комиссии высокого уровня. Презентация состоится в рамках Молодежного дня Международного форума «Российская энергетическая неделя» — главного отраслевого события года.
- **Научное признание.** Ваш интеллектуальный труд получит официальное признание в научном сообществе. Лучшие работы студентов будут опубликованы в сборнике статей, индексируемом в РИНЦ, что станет весомым достижением для вашей академической карьеры.
- **Информационная поддержка на федеральном уровне.** Результаты вашей работы и ваши имена будут представлены широкой общественности и профессиональному сообществу. Публикации о лучших студенческих работах появятся на официальном сайте ФГБУ «Российское энергетическое агентство» Минэнерго России, что является подтверждением высочайшего уровня вашей компетенции.

По всем вопросам,
связанным с проектом:

✉ prognoz@fondsmena.ru



[Прогноз развития
энергетики 2026](#)



**МОЛОДЕЖНЫЙ
ГЛОБАЛЬНЫЙ ПРОГНОЗ
РАЗВИТИЯ ЭНЕРГЕТИКИ**